

Section Laboratoires

**ATTESTATION D'ACCREDITATION****ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 1-5682 rév. 11**

Le Comité Français d'Accréditation (Cofrac) atteste que :  
*The French Committee for Accreditation (Cofrac) certifies that :*

**LABOGENA DNA**  
N° SIREN : 798033817

Satisfait aux exigences de la norme **NF EN ISO/IEC 17025 : 2017**  
*Fulfils the requirements of the standard*

et aux règles d'application du Cofrac pour les activités d'analyses/essais/étalonnages en :  
*and Cofrac rules of application for the activities of testing/calibration in :*

**PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / BIOLOGIE VETERINAIRE**  
*CHEMICAL AND BIOLOGICAL PRODUCTS, MEDICAL DEVICES / ANIMAL BIOLOGY*

réalisées par / *performed by :*

**LABOGENA**  
**12 avenue du 1er mai**  
**91120 PALAISEAU**

et précisément décrites dans l'annexe technique jointe  
*and precisely described in the attached technical appendix*

L'accréditation suivant la norme internationale homologuée NF EN ISO/IEC 17025 est la preuve de la compétence technique du laboratoire dans un domaine d'activités clairement défini et du bon fonctionnement dans ce laboratoire d'un système de management adapté (cf. communiqué conjoint ISO-ILAC-IAF en vigueur disponible sur le site internet du Cofrac [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr))

*Accreditation in accordance with the recognised international standard NF EN ISO/IEC 17025 demonstrates the technical competence of the laboratory for a defined scope and the proper operation in this laboratory of an appropriate management system (see current Joint ISO-ILAC-IAF Communiqué available on Cofrac web site [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)).*

Le Cofrac est signataire de l'accord multilatéral d'EA pour l'accréditation, pour les activités objets de la présente attestation.


*Cofrac is signatory of the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement for accreditation for the activities covered by this certificate.*

Date de prise d'effet / *granting date* : **18/04/2025**  
Date de fin de validité / *expiry date* : **28/02/2029**

Pour le Directeur Général et par délégation  
*On behalf of the General Director*

La Responsable du Pôle Biologie-Agroalimentaire,  
*Pole manager - Biology-Agri-food,*

**Safaa KOBBI ABIL**

DocuSigned by:  
  
81E5B0ECBF63444...

La présente attestation n'est valide qu'accompagnée de l'annexe technique.  
*This certificate is only valid if associated with the technical appendix.*

L'accréditation peut être suspendue, modifiée ou retirée à tout moment. Pour une utilisation appropriée, la portée de l'accréditation et sa validité doivent être vérifiées sur le site internet du Cofrac ([www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)).  
*The accreditation can be suspended, modified or withdrawn at any time. For a proper use, the scope of accreditation and its validity should be checked on the Cofrac website ([www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)).*

Cette attestation annule et remplace l'attestation N° 1-5682 Rév 10.  
*This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-5682 [Rév 10](#).*

Seul le texte en français peut engager la responsabilité du Cofrac.  
*The Cofrac's liability applies only to the french text.*

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet 75012 PARIS Tél. : +33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21      Siret : 397 879 487 00031 <a href="http://www.cofrac.fr">www.cofrac.fr</a>
--

## ANNEXE TECHNIQUE

### à l'attestation N° 1-5682 rév. 11

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

**LABOGENA**  
**12 avenue du 1er mai**  
**91120 PALAISEAU**

Dans son unité :

**- LABOGENA**

Elle porte sur :

#### Unité technique : LABOGENA

#### PORTEE FIXE

#PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES / BIOLOGIE VETERINAIRE / Génétique moléculaire (Analyses de biologie moléculaire en santé animale – BIOMOLSA)			
OBJET	CARACTERISTIQUE RECHERCHEE OU MESUREE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFEFENCE DE LA METHODE
<b>Espèce ovine :</b> sang, biopsie	Détection de polymorphisme simple aux codons 136, 154 et 171 du gène PrP induisant la Tremblante du mouton	Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques Amplification par PCR et lecture en point final (méthode qualitative)	Méthode interne <u>Extraction</u> : QIASymphony DNA Mini kit (384) (QIAGEN) <u>Amplification</u> : Méthode interne <u>Mode opératoire</u> : REAL-I-13 (extraction) REAL-I-80 (amplification) REAL-A-80 (amplification)

**Portée FIXE** : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes décrites en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les modifications techniques du mode opératoire ne sont pas autorisées.

#### PORTEE FLEX3

#### **Portée générale 1 :**

#PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES / BIOLOGIE VETERINAIRE / Génétique moléculaire (Analyses de biologie moléculaire en santé animale – BIOMOLSA)			
REFERENCE PORTEE GENERALE	OBJET	CARACTERISTIQUE RECHERCHEE OU MESUREE	PRINCIPE DE LA METHODE
1	<b>Prélèvements biologiques d'origine animale</b> : sang, biopsie, sperme	Détection de mutation ponctuelle SNP	Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques Amplification par PCR et hybridation sur puce à ADN
2	<b>Prélèvements biologiques d'origine animale</b> : biopsie	Détection de mutation ponctuelle SNP	Lyse directe du prélèvement Amplification par PCR et hybridation sur puce à ADN

**Portée flexible FLEX3** : Le laboratoire est reconnu compétent, dans le domaine couvert par la portée générale, pour adopter toute méthode reconnue et pour développer ou mettre en œuvre toute autre méthode dont il aura assuré la validation.

\* La liste exhaustive des méthodes proposées sous accréditation est mise à disposition par le laboratoire

## **PORTEE FLEX3**

### **Portée générale 2 :**

<b>#PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES / BIOLOGIE VETERINAIRE / Génétique moléculaire</b> <i>(Analyses de biologie moléculaire en santé animale – BIOMOLSA)</i>			
<b>REFERENCE PORTEE GENERALE</b>	<b>OBJET</b>	<b>CARACTERISTIQUE RECHERCHEE OU MESUREE</b>	<b>PRINCIPE DE LA METHODE</b>
<b>3</b>	<b>Prélèvements biologiques d'origine animale : sang, biopsie, sperme, poils</b>	Identification génétique de marqueurs microsatellites (selon recommandations de l'ISAG)	Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques PCR marquée et électrophorèse capillaire

**Portée flexible FLEX3 :** *Le laboratoire est reconnu compétent, dans le domaine couvert par la portée générale, pour adopter toute méthode reconnue et pour développer ou mettre en œuvre toute autre méthode dont il aura assuré la validation.*

\* **La liste exhaustive des méthodes proposées sous accréditation est mise à disposition par le laboratoire**

# *Accréditation rendue obligatoire dans le cadre réglementaire français précisé par le texte cité en référence dans le document Cofrac LAB INF 99 disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)*

Date de prise d'effet : **18/04/2025**    Date de fin de validité : **28/02/2029**

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-5682 Rév. 10.

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet 75012 PARIS

Tél. : +33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21    Siret : 397 879 487 00031

[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)